

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

## BAB VI

### PENUTUP

#### 6.1 Kesimpulan

Berdasarkan dari hasil analisa, perancangan dan implementasi pada sistem ini, dapat diambil beberapa kesimpulan diantaranya adalah:

1. Informasi Retrieval dengan metode *Vector Space Model* ini sesuai dengan yang diharapkan, yaitu sistem ini mampu melakukan temu kembali berita yang sesuai yang dicari pelanggan pembaca Koran di PT. Riau Pos Intermedia.
2. Berdasarkan hasil pengujian, sistem Information Retrieval pada PT. Riau Pos Intermedia dapat berfungsi dengan baik.
3. Nilai yang diperoleh dari pengujian akurasi menunjukkan hasil sebesar 80% untuk kondisi dengan stemming dan 90% untuk kondisi tanpa stemming. Ini menunjukkan ketepatan metode *Vector Space Model* dalam temu kembali informasi berita di PT Riau Pos Intermedia cukup tinggi, namun akurasi terbaik yaitu sebesar 90% dengan kondisi tanpa stemming.

#### 6.2 Saran

Berdasarkan penelitian yang dilakukan, penulis menyarankan beberapa hal untuk pengembangan para peneliti selanjutnya yaitu:

1. Pada kasus yang sama dapat dikembangkan kedalam suatu Sistem Temu Kembali lainnya dengan metode yang berbeda.
2. Penelitian selanjutnya diharapkan dapat memperbaiki sistem proses stemming dengan cepat menggunakan metode vector space model.